

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Roboty ziemne</b>					
1.1	KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm	= $\frac{370,00}{370,00}$	370,00		m2
1.2	KNR 201/233/1 Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami, 55 kW (75 KM), grunt kategorii I-II		370,00		m2
1.3	KNR 231/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii I-II		370,00		m2
1.4	KNR 231/104/5 Strefy bezpieczne z piasku gr. 10 cm	= $\frac{134,00}{134,00}$	134,00		m2
1.5	KNR 201/506/1 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III	= $\frac{204,50}{204,50}$	204,50		m2
1.6	KNR 201/510/3 Obsianie skarp w ziemi urodzajnej		204,50		m2
<b>2 Altana</b>					
2.1	KNR 202/203/1 (1) Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5·m3, transport betonu taczkami, japonkami	= $\frac{1,34}{1,34}$	1,34		m3
2.2	KNR 202/401/1 Analogia: Konstrukcj drewniana altany		52,60		m2
2.3	KNRW 202/512/1 Pokrycie dachu blachą płaską	= $\frac{41,13}{41,13}$	41,13		m2
2.4	KNR 202/508/2 Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 10 cm	= $\frac{21,20}{21,200}$	21,200		m
2.5	KNR 202/510/2 Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 10 cm	= $\frac{10,60}{10,600}$	10,600		m
2.6	KNR 202/506/2 Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	= $\frac{10,60}{10,600}$	10,600		m2
<b>3 Utwardzenie terenu pod altaną</b>					
3.1	KNR 231/401/5 Rowki pod obrzeża i ławy obrzeży, 30x40 cm, grunt kategorii I-II		22,00		m
3.2	KNR 231/402/3 Ławy betonowe zwykłe pod obrzeża betonowe	= $\frac{1,27}{1,270}$	1,270		m3
3.3	KNR 231/407/5 Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		22,00		m
3.4	KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		31,50		m2
3.5	KNR 231/114/3 Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm		31,50		m2
3.6	KNR 231/114/4 Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości do 10 cm- Krotność 2		31,50	2	m2
3.7	KNR 231/511/2 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa		11,52		m2
<b>4 Plac zabaw</b>					
4.1	Kalkulacja własna: Dostawa i montaż karuzeli tarczowej		1		kpl
4.2	Kalkulacja własna: Dostawa i montaż huśtawki		1		kpl
4.3	Kalkulacja własna: Dostawa i montaż zestawu zabawowego		1		kpl
4.4	Kalkulacja własna: Dostawa i montaż tablicy z regulaminem		1		kpl